PORTUGUÊS

Manual do Utilizador

Blu-ray/DVD Writer
BD-ROM/DVD Writer

Para tirar o máximo partido de todas as funções do seu produto, leia este manual a máxima atenção.

Cuidado

CUIDADO: O laser utilizado no Gravador pode provocar danos nos seus olhos. Não tente abrir a tampa.
Para reduzir os riscos de choques eléctricos, não retire a tampa (nem o painel posterior). Não existem peças ajustáveis pelo utilizador no interior do aparelho. Solicite a assistência de pessoal qualificado para quaisquer trabalhos de reparação. A utilização dos comandos ou a execução de procedimentos para além dos especificados neste manual podem resultar numa exposição perigosa às radiações.

AVISO: Para reduzir o risco de incêndios e de choques eléctricos, não exponha este aparelho à chuva ou humidade.

Cuidado!

O disco roda a alta velocidade na unidade.
A utilização de discos CD-ROM gastos, danificados ou não normalizados pode afectar adversamente a unidade e ocasionar o bloqueio do disco quando estiver a ser utilizado. O bloqueio do disco só pode ocorrer se for utilizado um disco CD-ROM danificado na unidade. Trata-se de uma situação extremamente rara, mas existem medidas que pode tomar para a evitar.

Verifique sempre os discos antes de os inserir na unidade.

1. **Tenha o cuidado de não utilizar discos CD-ROM gastos, rachados, danificados, deformados e de fraca qualidade, porque estes podem causar danos na unidade.**
2. **Verifique o plástico transparente na zona central do disco. As rachas constituem a causa principal de bloqueio de discos.**
3. **Não utilize discos CD-ROM que não tenham uma forma normal (isto é, não circulares), tais como discos em forma de coração ou de cartão de visita.**

Como evitar danos nos discos?

1. **Quando não estiver a utilizá-los, retire os discos da unidade.**
2. **Guarde os discos na embalagem em que foram fornecidos, protegidos da luz directa do sol e afastados de fontes de calor.**

As vibrações excessivas ou solavancos súbitos podem fazer saltar a unidade durante o funcionamento e ocasionar um funcionamento incorrecto.
Evite expor a unidade a alterações súbitas de temperatura, porque isso pode causar a formação de condensação no interior da unidade.

Precauções Importantes

Siga as seguintes precauções quando manusear a unidade ou os discos.

- Preste atenção ao facto do fabricante deste equipamento não oferecer qualquer garantia contra a perda de dados devido à instalação e manuseamento desadequados, ou danos directos ou indirectos.
- Preste atenção ao facto do fabricante não poder ser responsabilizado por quaisquer danos directos ou indirectos provocados pela utilização deste produto ou respectivo mau funcionamento.
- Preste atenção ao facto do fabricante não poder ser responsabilizado por quaisquer danos aos dados provocados por este produto.
- Por favor faça um backup (cópia de salvaguarda) de todos os dados importantes como protecção contra quaisquer perdas de dados.

- Evite colocar a unidade num local que esteja sujeito a:
  - humidade elevada, temperatura elevada, poeiras excessivas, vibrações mecânicas, luz solar directa

Recomendamos que utilize a unidade na posição horizontal ou vertical.
Não utilize a unidade numa posição inclinada.

- Não desloque a unidade subitamente de um local frio para um local quente nem aumente drasticamente a temperatura da sala. Pode ocorrer condensação, o que pode levar a um funcionamento anormal.
- Certifique-se de que retira o disco antes de deslocar a unidade.
  O disco pode ficar danificado e provocar a perda de dados.
- Tenha cuidado para evitar que objectos estranhos, tais como líquidos ou objectos metálicos, penetrem no interior da unidade.
  No caso de um objecto estranho penetrar no interior da unidade, contacte o concessionário onde adquiriu a unidade.
- Não interrompa a alimentação eléctrica enquanto a unidade estiver em funcionamento.

O aparelho não deve ser utilizado por crianças pequenas nem por pessoas doentes sem supervisão.

Índice

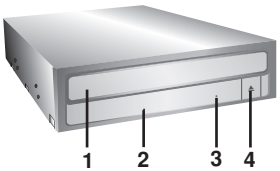
Local e Funcionamento dos Comando 2
Instalar a Unidade 3
Drivers dos Dispositivos 5
Como Utilizar os Discos 6
Resolução de Avarias 7

- Microsoft® e Windows® são marcas comerciais registadas nos Estados Unidos e noutros países pela Microsoft Corporation.
- DVD é uma marca comercial da DVD Format/Logo Licensing Corp., registada nos Estados Unidos, Japão e noutros países.
- BD é uma marca comercial registada nos Estados Unidos, Japão e noutros países.
- Os nomes das empresas e os nomes dos produtos escritos neste manual são marcas comerciais e marcas registadas das respectivas empresas.

Local e Funcionamento dos Comando

Esta unidade deve ser utilizada apenas na sua configuração actual de hardware e software. O aspecto e as especificações da unidade podem ser alterados sem notificação prévia.

Painel Dianteiro



1. Bandeja para CDs

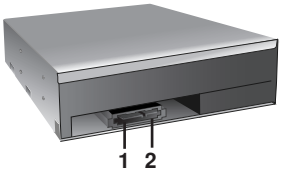
2. Orifício de Ejecção de Emergência

3. Orifício de Ejecção de Emergência

Os LEDs utilizados para indicar o funcionamento do Gravador.

4. Botão de Ejecção

Painel Traseiro



1. Conector de Alimentação SATA (15 pin)

2. Conector de Dados SATA (7 pin)

Instalar a Unidade

Antes de instalar a unidade, tenha em atenção os seguintes pontos.

- Irá necessitar do seguinte:
  - Uma chave de parafusos do tamanho adequado para apertar os parafusos de fixação da unidade.
  - O manual do computador, para saber as posições de montagem do cabo do controlador de SATA.
- Desligue todos os aparelhos periféricos do computador e o próprio computador, e desligue os respectivos cabos de alimentação das tomadas de parede.
- Descarregue toda a electricidade estática do seu corpo tocando nas tampas do computador ou qualquer outra parte metálica do mesmo.

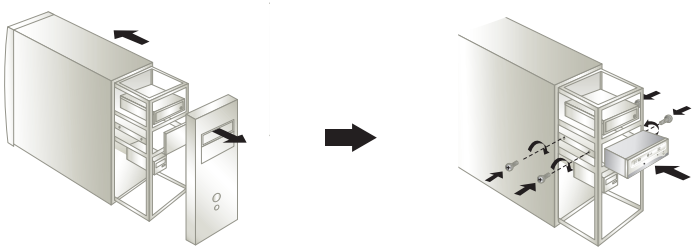
Retirar a Tampa do Computador

Certifique-se de que todos os aparelhos periféricos do computador e o próprio computador estão desligados e, em seguida, retire a caixa. Consulte o manual do computador para mais detalhes sobre como remover a tampa.

NOTA: Podem existir arestas afiadas no interior do computador por isso tenha cuidado para evitar ferimentos.

Instalar a Unidade

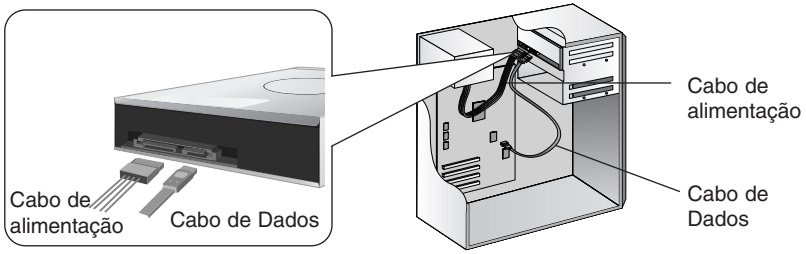
1. Remova o painel de 5,25 polegadas do computador. Consulte o manual do computador para mais detalhes.
2. Introduza a unidade no respectivo compartimento. Não exerça demasiada pressão nos cabos no interior do computador.
3. Fixe a unidade utilizando os parafusos. Se não existir espaço suficiente por trás da unidade, ligue o SATA e os restantes cabos antes de proceder à fixação da unidade.



NOTA : Este é um guia de instalação geral. Se o hardware do seu PC tiver um aspecto diferente, consulte o manual do seu hardware relativamente à instalação de dispositivos periféricos.

Ligação ao PC

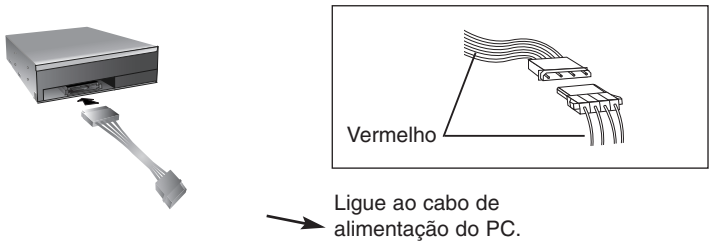
O Gravador é ligado à motherboard do computador hospedeiro utilizando um cabo de interface SATA.



Para ligar o cabo de alimentação SATA

Ligue o cabo de alimentação de modo que a projecção do conector esteja do lado esquerdo. De um modo geral, o conector de alimentação só pode ser instalado de uma única forma.

NOTA : Uma ligação deficiente poderá causar danos na drive e colocar em causa a garantia do equipamento. De um modo geral, o conector tem um encaixe que apenas permite uma forma de ligação, a correcta.



Ligue ao cabo de alimentação do PC.

Para ligar o Cabo de Dados SATA

Ligue o cabo de dados. Tenha atenção para não proceder a uma ligação ao contrário.

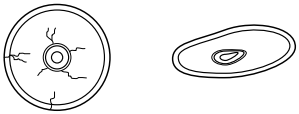
Ligue o conector SATA à motherboard do PC.

Drivers dos Dispositivos

Se estiver a utilizar o Sistemas Operacionais Windows, não é necessário nenhum controlador de dispositivo (driver) especial.
O seu sistema, após a ligação da alimentação e feito um novo arranque depois de instalado e ligado o novo Blu-ray Disc Rewriter, irá reconhecer e carregar automaticamente os controladores de dispositivos do software nativo.

Como Utilizar os Discos

Quando utilizar quaisquer discos, não cole autocolantes nem etiquetas nos discos. Podem causar erros de reprodução e de escrita; os dados contidos nos discos podem também perder-se devido a danos provocados no próprio disco.



Neste aparelho os Discos funcionam a uma velocidade muito elevada!
NÃO utilize discos que estejam danificados, fendidos ou empenados.
O dispositivo de leitura óptica da unidade pode ficar danificado se os discos se partirem.

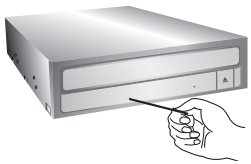
NÃO utilize discos que não sejam do formato standard. Os discos que não sejam standard poderão não ser reproduzidos correctamente nem armazenar os dados de forma correcta.

Ejecção de Emergência

Esta unidade tem uma função que permite ejectar o disco manualmente, caso seja necessário como em casos de avaria da unidade ou uma falha de alimentação.

NOTA: Utilize apenas esta função **em caso** de emergência.

1) Desligue a alimentação (OFF).
2) Introduza um objecto com uma ponta fina (como um por exemplo a ponta endireitada de um clip grande) no pequeno orifício por cima do botão de ejecção. A porta dianteira abre-se e a bandeja dos discos é parcialmente ejectada.
3) Puxe a porta dianteira de forma a que fique toda aberta, em seguida, agarre a bandeja dos CDs e com cuidado puxe-a para fora.



NOTA: Esta função é uma medida de recurso que deve ser utilizada apenas em situações de emergência.
Se proceder frequentemente deste modo poderá danificar o aparelho.

* Se não conseguir agarrar correctamente na bandeja para CDs com os dedos, utilize uma mola ou grampo para papel para a puxar para fora.

Resolução de Avarias

Antes de Solicitar Assistência

Antes de contactar o serviço de assistência, verifique a lista.

- A unidade não está a ser alimentada.
  - O cabo de alimentação do computador hospedeiro está ligado?
  - O Conector de Alimentação da unidade está bem ligado?
- O sistema não arranca.
  - As ligações SATA e alimentação ao PC estão correctas?
  - O comprimento total do cabo SATA é de 50 cm ou inferior?
  - Todos os conectores estão bem ligados?

  Podem ter-se soltado outras ligações quando instalou a unidade.
- Impossível Reproduzir nem Escrever discos.
  - Todos os outros elementos do sistema (CPU, disco rígido, e outros) estão nas devidas condições? (Ver ambiente do sistema.)
  - Os CD, DVD ou BD têm sujidade ou riscos?
  - Foi acrescentada uma protecção de ecrã (screen saver) ou outra aplicação enquanto estava a proceder à escrita no disco?
  - Existe espaço livre suficiente no CD, DVD e BD?
  - A escrita também falha mesmo quando está a utilizar o teste de simulação para CD ou DVD?
  - O disco carregado na unidade está com a superfície de reprodução/ escrita voltada para o lado correcto? (etiqueta para cima)
  - A unidade está instalada com a orientação correcta?
  - A unidade ou o disco foram transportados de um ambiente com temperatura baixa para um ambiente com temperatura elevada? (Existe a possibilidade de se ter formado condensação na lente da unidade ou na superfície do disco.)

Quando contactar o serviço de assistência, esteja preparado para fornecer o maior número possível de informações sobre o seu sistema, ambiente e problema específico. (O que aconteceu? Quando? O que estava a acontecer? Foram apresentadas quaisquer mensagens de erro? etc.)

Nota: Uma vez que este produto suporta o Regional Playback Control Phase II para DVD-Vídeo com CSS, um determinado software ou placa descodificadora MPEG sem definição do código regional pode levar a que esta unidade não reproduza DVD-Vídeo com discos CSS. Esta Unidade permite que altere o código regional até um máximo de 5 vezes.

Declaração de segurança laser

CUIDADO : RADIAÇÃO LASER VISÍVEL E INVISÍVEL QUANDO ABERTO.
EVITAR A EXPOSIÇÃO AO RAIO.

CLASSE 1	PRODUTO LASER

Copyright © 2015 Ver.3.0